

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97/98 (1931)
Heft: 6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

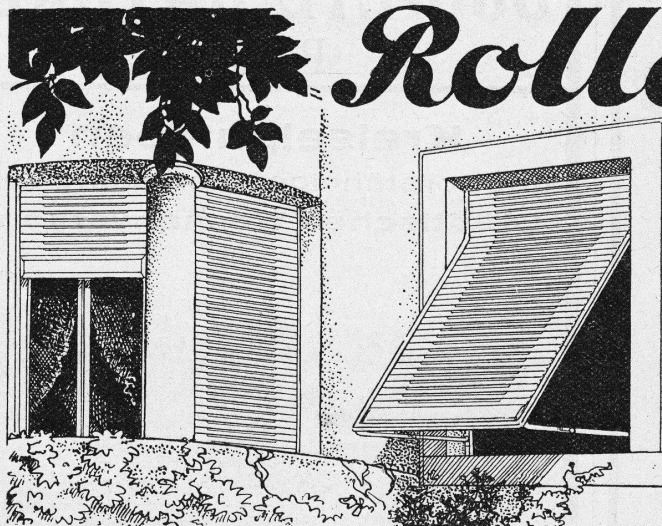
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert
40 Fr. Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postdeck VIII 6110
Telephon: 34.507 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



Rolladen

*Rolljalousien
aller Systeme*

empfiehlt als Spezialität

**WILH-
BAUMANN
HORGEN**

OTIS-AUFZÜGE

Mit Microsteuerung — Unbegrenzte Hubhöhen — Höchste Geschwindigkeiten

Telephon: 32.166

OTIS-AUFZUGSWERKE, FABRIK ZÜRICH Birmensdorferstrasse 273

HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

TELEPHON: 39.205

ZÜRICH

BADENERSTRASSE 440

Eisenbaugesellschaft Zürich

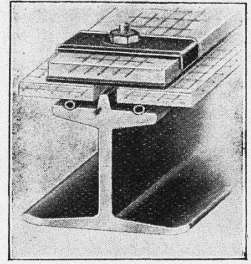
Vereinigte Werkstätten:
Löhle & Kern A. G. für Eisenbau
W. Koch & Cie., Abteilung Eisenbau

Ingenieur-Bureaux
Eisenbau-Werkstätte
Metallisierungs-Anstalt



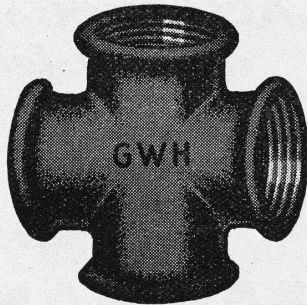
Glasdächer
kittlose, sowie
begeh- u. befahrbare
Martin Keller & Co., Wallisellen
MAILAND - PARIS

„WEMA“-SPROSSE



Für **Gas, Wasser, Heizung**
empfehlen wir die bestbewährten

Weichgussfittings



MARKE

G-W-H

Jedes Stück ist auf Dichtigkeit geprüft

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

Dunkel & Co., Basel

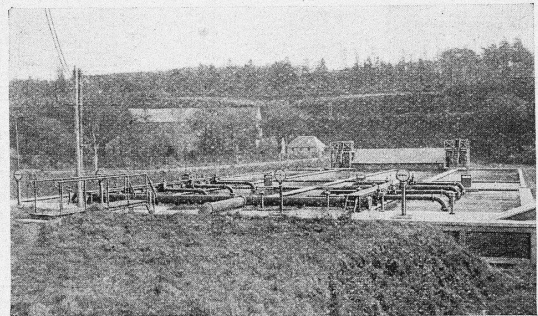
Dreispiß

Telephon: B. 99.37

Lieferungen prompt ab Werklager in Basel

SOCIÉTÉ RATEAU
PARIS

Kreiselpumpen
und vollständige Ausrüstung von
Städtischen Wasserwerken

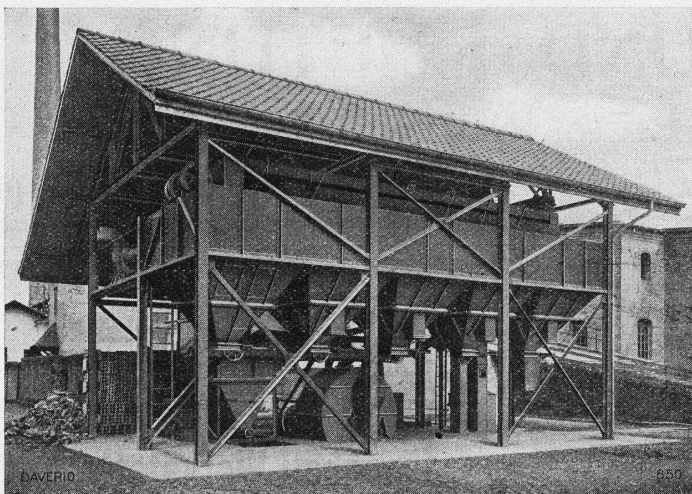


Klär- und Filterbecken des Wasserwerkes
der Stadt Brest.

ALLEIN-VERTRETER für die SCHWEIZ

A. BOKHANOWSKY, Dipl.-Ing. E. T. H.

Tödistraße 60 **ZÜRICH** Tel.: 53.462



Anlage des Ziegelwerkes Passavant-Iselin & Cie., A.-G., Allschwil

DAVERIO & C^{IE} A.-G.
ZÜRICH

erstellen

Aufbereitungsanlagen

für alle

Industrien.

**Pneumatische
und mechanische
Transporte.**

Eisenbauten

aller Art

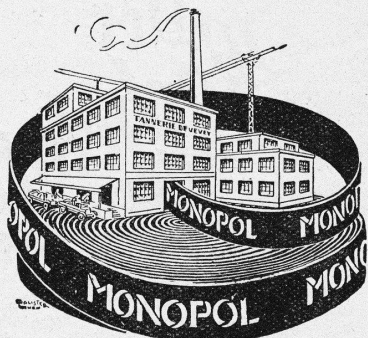
für Brücken, Gebäude, Stauwehre, etc. / Maste, Krane, Réservoirs, Blechkonstruktionen, etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg

ROB. NAEGELI ZÜRICH

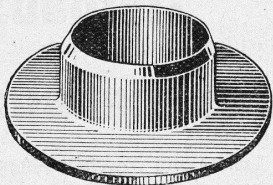
DIPL.
ING.WEINBERGSTRASSE 11
TELEPHON 43.704
INGENIEURBUREAU
FÜR EISENBETON IN
HOCH- UND TIEFBAU
BRÜCKEN, INDUSTRIEBAUTEN
RESERVOIRS, FOUNDATIONEN
SILOS, HOHLSTEINDECKEN

STATISCHE BERECHNUNGEN • AUSFÜHRUNGSPLÄNE

Verlangen
Sie
Preis-
OffertenTechnische
Beratung
kostenlos

Leder-Treibriemen

 Marke: „MONOPOL“ „IDEAL“
 „MAXIMA“ „LEMAN“
 reine Eichenloh-Grubengerbung

 grosse Zerreißfestigkeit - Geschmeidigkeit
 grösste Adhäsion und
 unbegrenzte Lebensdauer

Leder-Manschetten

 Dichtungen
 Technische Artikel
 jeder Art

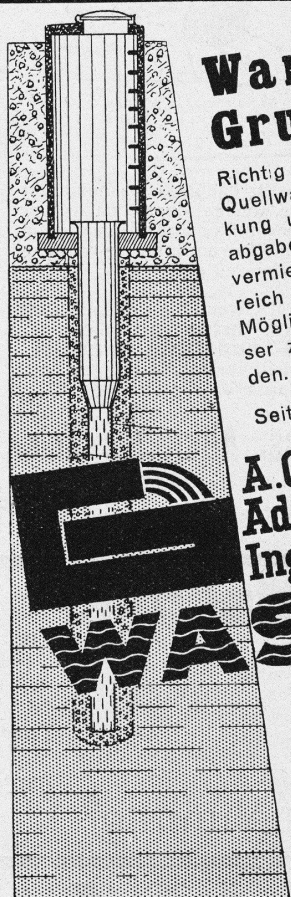
TANNERIE de VEVEY S.A.

Telephon No. 59

Warum nicht Grundwasser?

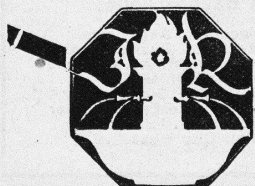
 Richtig gefasst, ist es dem besten
 Quellwasser ebenbürtig. Einschränkung
 und Unterbruch der Wasser-
 abgabe in Trockenzeiten können
 vermieden werden. Unser Land ist
 reich an Grundwasserströmen; die
 Möglichkeiten, rationell mehr Was-
 ser zu fassen, sind also vorhan-
 den.

Seit 1868 befasst sich die

**A.G.
 Adolf Guggenbühl,
 Ingenieur, Zürich**

 ausschliessl. m. Wasserversor-
 gungen für: Gemeinden u. Indu-
 strien, Quell-, See- und Grund-
 wasserfassungen. Sondier-
 bohrungen, Pumpversuche,
 Filterbrunnen. - Selbstent-
 lüftende Heberleitungen mit
 maximalem Wirkungsgrad.
 Bahnhofstrasse 90, Zürich.
 Tel.: 53.838

Ein weites Erfahrungsgebiet!
Ein grosser Wirkungskreis!

FÜR ERSTKLASSIGE SANITÄRE ANLAGEN

JOS. ROTHMAYR, ING., ZÜRICH


Gessnerallee 40

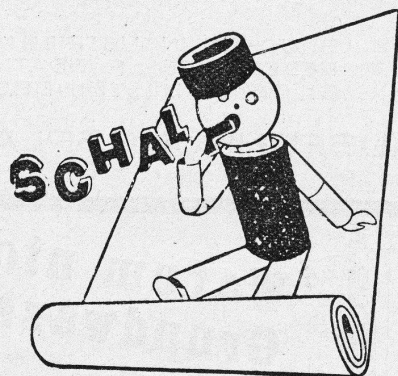
Telephon: 210 76.33

Gepresste Tore Eiserne Fenster

für Industrie-
bauten, Lager-
häuser, u. s. w.
liefert als
Spezialität

BUSS & C BASEL

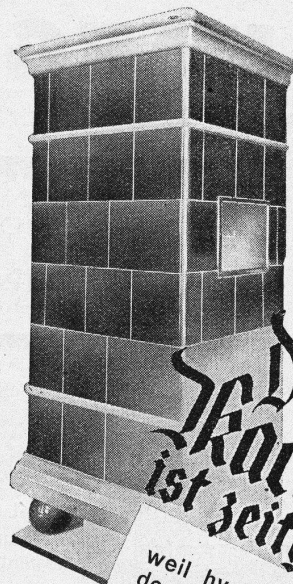
BIKORMA SCHLUCKT



und diese Tätigkeit oder besser Fähigkeit bekommt ihr ausserordentlich. Schon heute, wenige Monate nach ihrer Entstehung, hat sich ihr Ruf in Baufachkreisen weithin verbreitet. Bei einer Isoliermatte von 3-facher Wirkung eigentlich nicht anders zu erwarten.

Auch zu Ihnen kommt BIKORMA, wenn Sie ein Isolierstoff interessiert, der als **Linoleum-Unterlage**, als schall- und wärmedichtende **Wand- und Deckenverkleidung und -Einlage** gleich vorteilhaft geeignet ist. Schreiben Sie nur darum an die Firma:

Walther Frick-Glass, Altstetten-Zch.
SPEZIALHAUS FÜR BAU-ISOLIERUNGEN
Telephon: 55.064



Der Kachelofen ist zeitgemäss

weil hygienisch und sparsam. Weil der moderne Kachelofen wichtige Neuerungen aufweist, verlangen Sie die reichillustrierte Gratisbroschüre heute noch bei der Auskunftstelle des Verbandes schweiz. Kachelofen-Fabrikanten, Oberrieden-Zürich.

Reifler & Madliger

INGENIEURE
vormals A. Henry

Biel

Tiefbau-Unternehmung

Foundationen, Wasserbau, Bahnbau und Industriegeleise, Betonarbeiten.

Tiefbau:

Strassenbau:

Teermacadam, Teerungen und Bitumenbeläge
mittels Oberflächenbehandlung, Tränk- und Mischverfahren.
Asphalтарbeiten, Pflasterungen, Walzarbeiten.

Fahrbare Kompressoren und Steinbrecheranlagen.

BLITZ-GERÜST

OHNE STANGEN

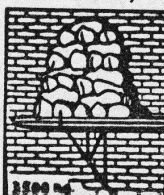
das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung
für Um- und Neubauten durch:

GERÜSTGESELLSCHAFT A. G.

ZÜRICH 7
Telephon 22.184

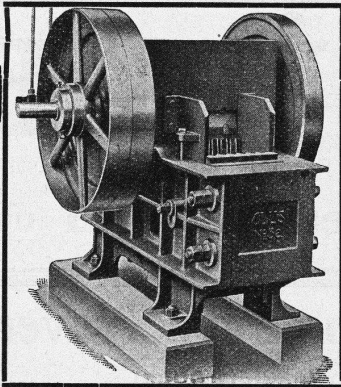
ALTSTETTEN
Telephon 55.209



Sowie durch folgende Baugeschäfte:

Zürich: Fietz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Eismann, Ing.
Winterthur: J. Häring
Andelfingen: E. Landolt-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy

Hochdorf: Aug. Ferrari
Genf: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Müller
St. Gallen: Sigrüst, Merz & Co.
Olten: Otto Ennsperger
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss



Grössere Leistung! Schöneres Brechgut!

mit dem

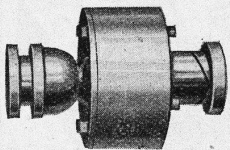
STEINBRECHER „CLUS“

Er ist führend in Qualität und Ausführung. Dessen Patentbrechbacken mit Feinzahnung gestatten die Herstellung eines sehr grossen Prozentsatzes an Feinmaterial. In vielen Fällen ersetzt er das Sandwalzwerk.

Maschinen für jede Leistung. - Fahrbar und stationär.

Prospekte, Offerten und Referenzen durch:

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH
INGENIEURBUREAU MASCHINENFABRIK



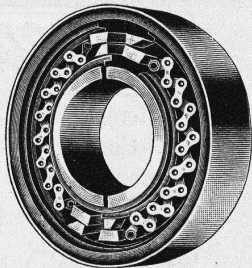
Die RENOLD- Ketten-Kupplung (Reibungskupplung)

Einfache Bauart ohne Federn und Friktionsbelag, daher grösste Betriebsicherheit u. Dauerhaftigkeit.

Für rasches und langsames Einrücken, Drehrichtung beidseitig, hohes Anzugsvermögen.

Leichte Montage und einfache Bedienung, geringe Wartung.

W. EMIL KUNZ
ZÜRICH 2, Goltthardstr. 21
Telephon 52.910

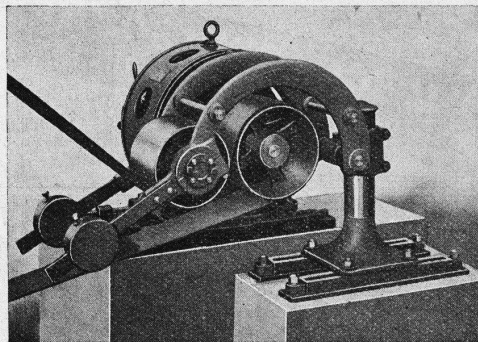


GESELLSCHAFT DER
VON **L. ROLL** SCHEN
EISENWERKE IN GERLAFINGEN



WERK: EISENWERK CLUS KLUS

LENIX-GETRIEBE



Lenix Typ B (mit zwei Hebeln).

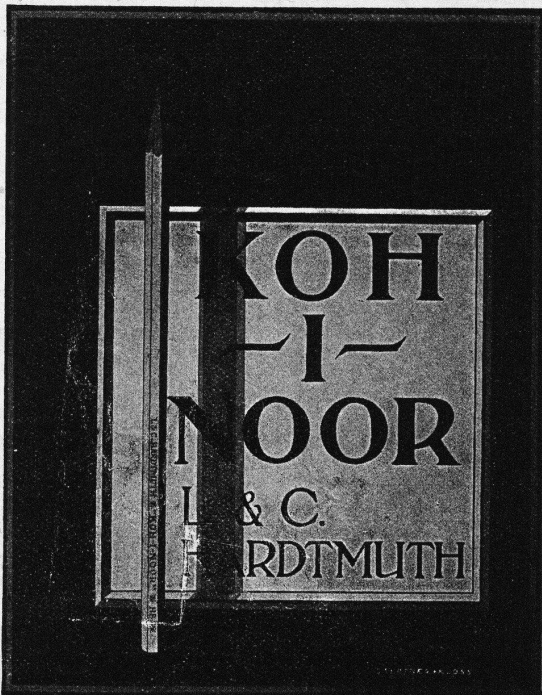
Direkter Antrieb
bei grössten Uebersetzungs-Verhältnissen
und kleinsten Achsendistanzen

Sparen Vorgelege, Kraft, Riemen und Platz

Geliefert für Uebertragungen bis 1000 PS, 1200 mm
Riemenbreite und Uebersetzungen bis 1:25

WERK: GIESSEREI OLTEN OLTEN

Rohguss
zu Riemenscheiben und Zahnrädern
jeder Grösse und Konstruktion



FRITZ LANG & Co. ZÜRICH

Rüdigerstr. 15, Tel.: 52.780/81

Zentralheizungen

UTO-AUFZÜGE

die schnellaufenden Personen- und Warenaufzüge mit automatischer Feineinstellung liefert Schutzmarke

UTO Aufzug- u. Kranfabrik A.-G. Altstetten-Zürich



Espagnoletten
FÜR ALLE NEU BAUTEN

Architekten & Haus-Besitzer wählen diesen Verschluss f. Fenster, Balkontüren und Jalousieläden Beste und billigste Bezugsquelle

U. SCHÄRER & SÖHNE
BAUBESCHLÄGEFABRIK
MUNSINGEN
BERN

Naturasphalt von Travers

Schweizer-Produkt

Anerkannt bester Asphalt
für jede Art
Asphaltbelag.

E. R. Zetter & Co.

in Solothurn.

Gegründet 1843

Fabrik-Mark



Elektromotoren

jederleistung

Lieferung
Miete
Umtausch

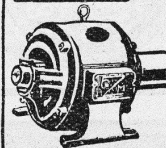
Transforma-
toren
Apparate

Reparatur
Umwicklung
Neuwicklung

Revision von
Personen- u.
Warenaufzügen
i. Abonnement

Elektromechanische
Werk-
stätten

Gebrüder Meier



ZÜRICH
Zypressenstrasse 71
Tel.: 37.332

BERN
Sulgenanweg 31
Tel.: Bollwerk 56.43

Ingenieurschule Strelitz i. M.

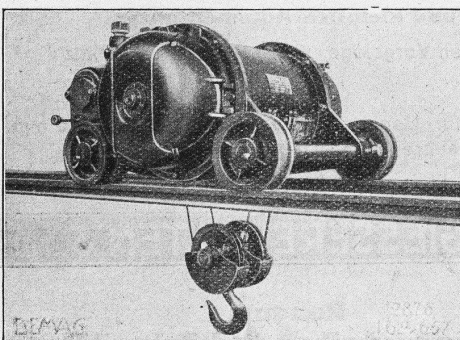
Abt. für **Stahlbau**

5 Semester — 3 Fachlehrer

Stahlskelettbau, Brücken, Maste, Förderanlagen, Waggonbau, Metallprüflaboratorium, Schweißen im Stahlbau, Vorkenntnisse w. berücksichtigt, Progr. frei.

ARCHITEKTEN, BAUHERREN

verschönert die Bauten. — Lasst die Treppenstufen, deren Wangen, die Wände in Küchen, Badzimmer, Fassaden usw. glasieren. **Kollglasur**, Hochglanz, wetterfest, billig, in all. Farben, verträgt trocken u. nasse Hitze. **VERPRÄGNIN** zur dauernden Erhaltung weicher Natursteine, farb. Marmor, Sandstein usw., auch deren Farb u. Politur im Wetter. Ausk. d. einschl. Steinmetz-, Cement-, Kunststein-, Terrazzo-, Steinholzbetriebe oder vom Vertrieb **W. A. Eckert**, Cement, **Rheinfelden**, Ecke Tempel- und Marktgasse (Burkard).



Zweischienenkatze für Laufkran.

DEMAG

ELEKTROZÜGE

sind hervorragend geeignet zur Elektrifikation von Kränen.

HEBEZEUGE VON WELTRUF

ING. G. BÄUMLIN

LUZERN

TELEPHON Nr. 40

TECHNISCHE PHOTOGRAPHIE

SPEZIALITÄT:

ARCHITEKTUR-AUFNAHMEN

ZEICHNUNGEN UND PLÄNE
KONSTRUKTIONEN, MASCHINEN, KATALOG-AUFNAHMEN

H. WOLF-BENDER

ZÜRICH

KAPPELERSGASSE 18

J. H. Müller Centralheizungen als Spezialität

RÜTI (ZCH) TEL. 30 • ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 • CHUR. TEL. 160

Bulldog

Sicherheitsverbinder

für

Holzkonstruktionen

Lehrgerüste - Hallenbauten

Holzbrücken - Tribünen usw.

bei geringster Schwächung des Holzquerschnittes

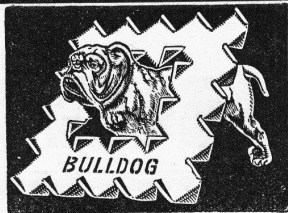
Millionenfach bewährt!

Prospekte, Preislisten und Muster durch die Generalvertreter

J.G. KIENER & WITTLIN A.-G.

Eisen und Eisenwaren

Schauplatzgasse 23 — **BERN** — Tel. Bollwerk 16.01

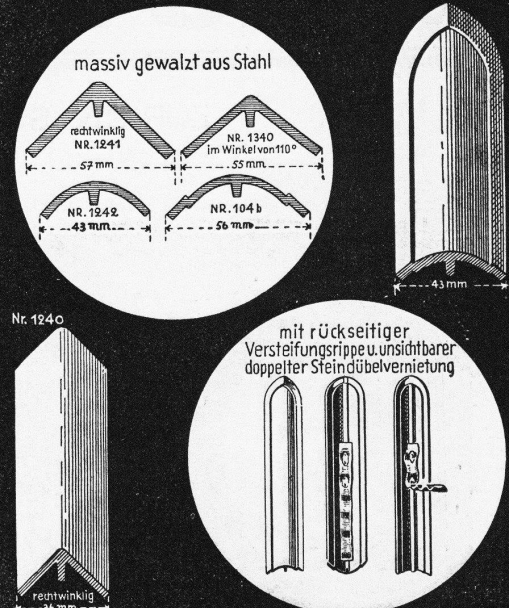



**SCHMIEDEEISERNE
FENSTER
TÜREN
u. TORE
FÜR
FABRIKBAUTEN
GEILINGER u. CO
WINTERTHUR**

Klökner-Mannstaedt-Schutzecken

für Mauer- und Pfeilerkanten

Nr. 103-b.



KLÖCKNER-WERKE A.-G.
Mannstaedter Werke Troisdorf b. Köln

Künstlicher Bims (Thermosit D. R. P.)

Bestes Isoliermaterial, ideales Füllmaterial

für Leichtbeton, leichte Massivdecken, Zwischenwände, Deckkörper und viele andere Verwendungszwecke (Spez. Gew. ca. 300 kg/m³)

Prospekte durch die Allein-Vertretung für die Schweiz:

A. ZARN, Postfach Selnau 115, ZÜRICH.

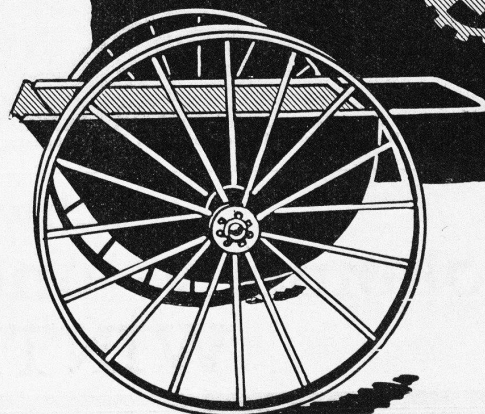
BETON KIPPER

aus Stahlblech

FRITZ MARTI A.G.

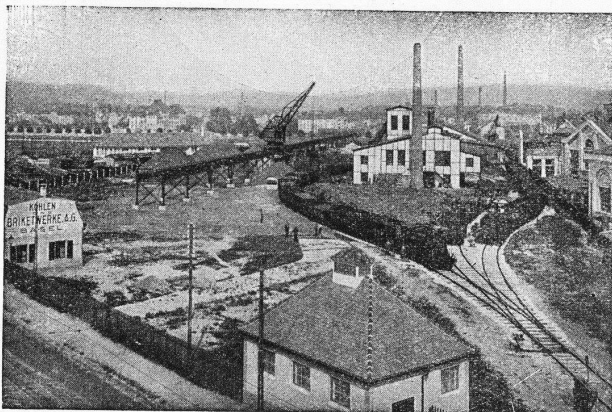
BERN

WALLISELEN



Walo Bertschinger

ZÜRICH, Stampfenbachstrasse 12/14



Geleise-Anlage der Kohlen- und Brikettwerke A.-G., Basel

Spezialfirma für:

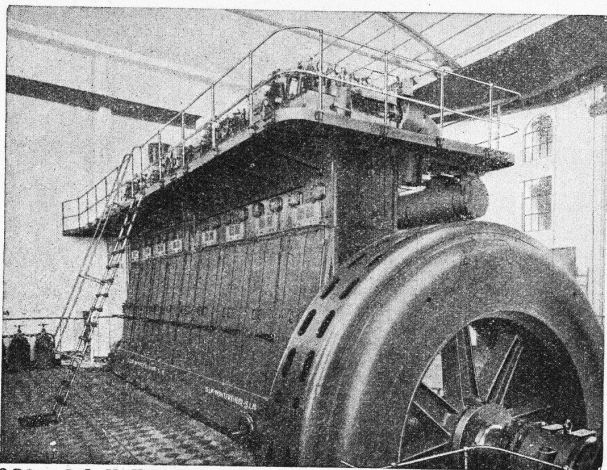
Geleisebau

Ständiges grosses **Lager** in
Normalbahn- und Fabrikgeleisen,
Weichen und Drehscheiben,
Geleiseneubau, Unterhalt, Repara-
turen.

Geleisebau-Werkstatt.

Abnormale Geleise-Anlagen

„S. L. M.-WINTERTHUR“ DIESELMOTOREN



3000 PSe „S. L. M.-Winterthur“-Dieselmotor mit Büchi-Abgasturbinaufiädung

für ortsfeste
Kraft-Anlagen, Schiffe und Lokomotiven,
mit luftloser und Luftspritzung
des Brennstoffes.

Besonders geeignet als Spitzen-
und Reservekraftmaschinen in
Elektrizitätswerken.

Einheiten von 15 bis 4500 PSe Leistung.

*Geringe Anlagekosten.
Sofortige Betriebsbereitschaft.*

Schweizerische
Lokomotiv- und Maschinenfabrik
WINTERTHUR

PAUL HOFER, BASEL-BALE

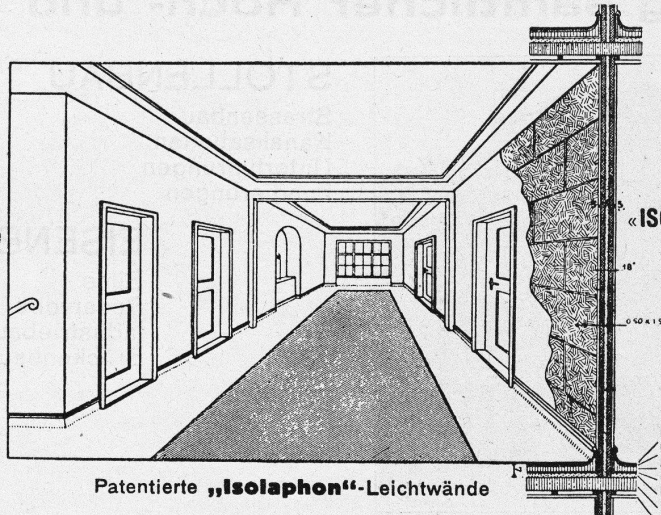
Wand- u. Bodenbeläge aller Art - Carreaux pour revêtements, etc.

Hünigerstr. 163, beim St. Johann-Rheinhafen - 163, Rue de Huningue, près du port St-Jean

Telefon: Safran 20.58
Privat-Tel.: Safran 20.74

Téléphone: Safran 20.58
Tél. privé: Safran 20.74

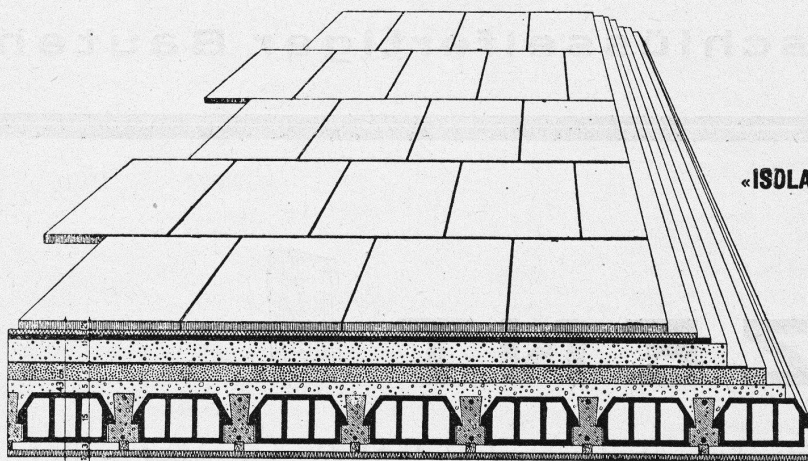
„ISOLAPHON“-Leichtwände
isolierend
gegen Schall



Patentierte „ISOLAPHON“-Leichtwände

„ISOLAPHON“-Parois légères,
isolantes et
insonores

Linoléum liège
Chape lisse
Aire de pierre ponce armée
Carton bitumé
Liège granulé
Béton armé
Plafond en plâtre



Patentierte „ISOLAPHON“-Flachdachkonstruktion

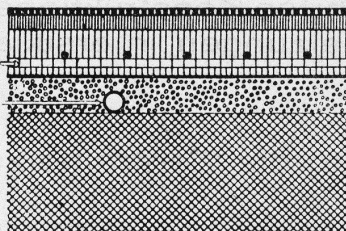
„ISOLAPHON“-Flachdachkonstruktion
isolierend gegen Kälte
und Wärme

„ISOLAPHON“-Construction de toiture plate
exempte d'acide

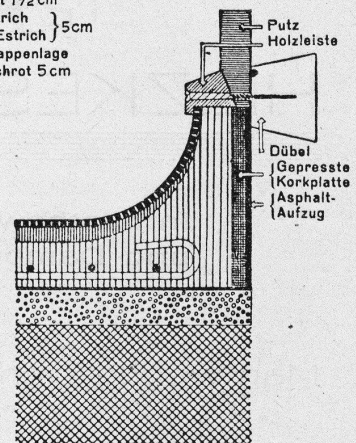
Basaltplatte 3 cm
Mörtel 2 cm
Asphalt 1 1/2 cm
Glattstrich
Bims-Estrich } 5 cm
Dachpappenlage
Korkschröt 5 cm

„ISOLAPHON“-Unterlagsboden
schalldämpfend,
fusswarm und säurefrei

Kork-Linoleum
1 cm Glattstrich
Bims-Estrich
3 1/2 cm { Rundelsen-
Armierung }
Dachpappenlage
2 1/2 cm Korkschröt
Elekt.Rohrleitung
Betondecke



„ISOLAPHON“-sous plancher
isolant thermique et
acoustique



Patentierte „ISOLAPHON“-Unterlagsboden

Diese Zeichnungen dürfen ohne meine Einwilligung weder kopiert, vervielfältigt, weitergegeben, noch zur Selbstausführung benutzt werden.

Art. 8 des B. G. vom 23. April 1883.

Ces dessins ne doivent être ni copiés, ni reproduits, ni communiqués à des tiers, ni utilisés pour l'exécution, sans mon consentement.

Art. 8 de la Loi Féd. du 23 Avril 1883.

HOCH- UND TIEFBAU A.-G. AARAU-ZÜRICH

vormals M. Zschokke A.-G.

Gegr. 1869

Ausführung sämtlicher Hoch- und Tiefbauten



Geschäftshaus in Aarau

STOLLENBAU

Strassenbau
Kanalisationen
Unterführungen
Fundierungen

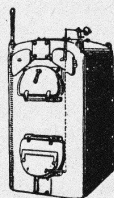
EISENBETONBAU

Silos
Reservoirs
Industriebau
Brückenbau

HOCHBAU

Kunststeine
Dampfsägewerke
Zimmerei
Mech. Schreinerei
Mech. Glaserei

Uebernahme schlüsselfertiger Bauten



ZENT



HEIZKESSEL- U. RADIATOREN

in bestbewährten Konstruktionen für Warmwasser-
und Dampfheizungen in erstklassiger Ausführung

Man wende sich an die Zentralheizungs-Installationsfirmen.

ZENT A.-G., BERN

Ostermundigen